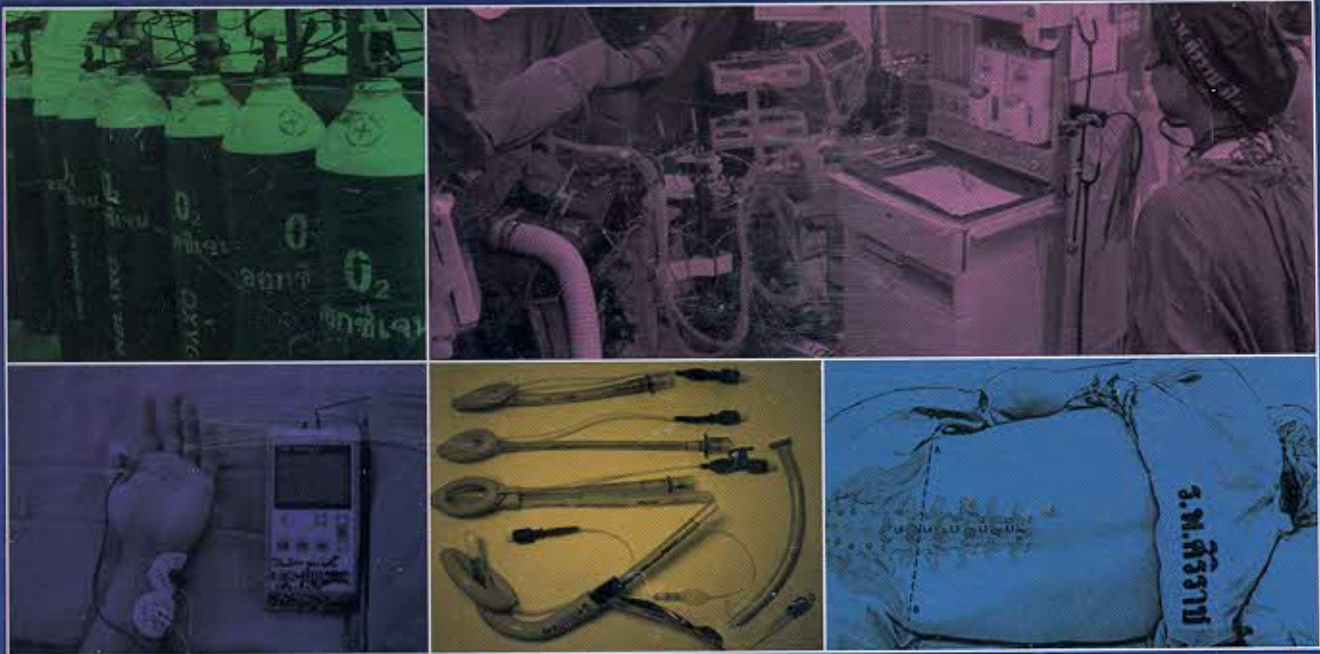




ตำรา วิธีปฏิบัติวิทยา



บรรณาธิการ

อังกาบ ปราการรัตน์
วิมลลักษณ์ สนั่นศิลป์
ศิริลักษณ์ สุขสมปอง
ปฎิภาณ ตุ่มทอง

สารบัญ

	หน้า
บทที่ 1 ระบบประสาทอัตโนมัติที่เกี่ยวข้องกับวิสัญญี ปราณี รัชตามุขพันธ์	1
บทที่ 2 สรีรวิทยาของสมองที่เกี่ยวข้องกับวิสัญญี พิชยา ไททยะวิญญู	15
บทที่ 3 สรีรวิทยาระบบหายใจที่เกี่ยวข้องกับวิสัญญี พัชรียา นีวัฒน์ภูมิรินทร์	27
บทที่ 4 สรีรวิทยาของหัวใจและวิสัญญี เสาวภาคย์ ลากมหาไพศาล	41
บทที่ 5 สรีรวิทยาของไตและวิสัญญี ธวัชวรรณ จิระติวานนท์	51
บทที่ 6 สรีรวิทยาของตับและวิสัญญี ภาวินี ปางทิพย์อำไพ	61
บทที่ 7 ยาหย่อนกล้ามเนื้อ นันทสรณ์ สิญูจน์บุญณะกุล	73
บทที่ 8 ยาดมสลบไอระเหย อู่ยง อนันต์โชติ	95
บทที่ 9 ยาสลบชนิดบริหารเข้าหลอดเลือดดำ ภูมิ ตรีตระการ	109
บทที่ 10 ยาชาเฉพาะที่ บัณฑิต จินดนาปราโมทย์	121
บทที่ 11 การประเมินและเตรียมผู้ป่วยก่อนผ่าตัด ศิริพร ปิติมานะอารี	135
บทที่ 12 การเฝ้าระวังผู้ป่วยระหว่างให้ยาระงับความรู้สึก ประเสริฐ สวัสดิ์วิภาชัย	151
บทที่ 13 การจัดทำผู้ป่วยสำหรับการผ่าตัด ฐิติมา ชินะโชติ	165
บทที่ 14 สารน้ำและอิเล็กโทรไลต์กับวิสัญญี สหัสสา หมั่นดี	173

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 15 ดุลกรดต่างในร่างกาย พงศ์ธารา วิจิตเวชไพศาล	189
บทที่ 16 ระบบให้ยาตามสลบ ปฐม ธีลละเมียร	203
บทที่ 17 การดูแลทางหายใจ บุศรา ศิริวันสาณห์	215
บทที่ 18 การระงับความรู้สึกเฉพาะส่วน (Spinal, Epidural และ Caudal Anesthesia) อริศรา เอี่ยมอรุณ	233
บทที่ 19 Nerve Blocks, Ultrasound Guidance และ Peripheral Nerve Stimulator Guidance สุวิมล ต่างวิวัฒน์	255
บทที่ 20 การให้การระงับความรู้สึกเฉพาะส่วนสำหรับผู้ป่วยเด็ก นัยนา อรุณพฤกษากุล	281
บทที่ 21 การให้ยาระงับความรู้สึกสำหรับการผ่าตัดทรวงอก ศิริลักษณ์ สุขสมปอง	299
บทที่ 22 การให้ยาระงับความรู้สึกสำหรับการผ่าตัดหัวใจผู้ใหญ่ ก้ำแหง วัชรภษะ	333
บทที่ 23 การให้ยาระงับความรู้สึกสำหรับการผ่าตัดหัวใจพิการแต่กำเนิด อังกาบ ปราการรัตน์	349
บทที่ 24 การให้ยาระงับความรู้สึกสำหรับการผ่าตัด/Intervention เอออร์ต้า มานี รักษาเกียรติศักดิ์	381
บทที่ 25 การให้ยาระงับความรู้สึกสำหรับการผ่าตัดหลอดเลือดส่วนปลาย ฐิติกัญญา ดวงรัตน์	397
บทที่ 26 การให้ยาระงับความรู้สึกสำหรับการผ่าตัดสมอง วลัยพร พันธุ์กล้า มานี รักษาเกียรติศักดิ์ และ เบญจรัตน์ หยกอุบล	417
บทที่ 27 การให้ยาระงับความรู้สึกสำหรับหัตถการ/การผ่าตัดระบบทางเดินปัสสาวะ เพ็ญแข เกตุมาน	439
บทที่ 28 การระงับความรู้สึกสำหรับการผ่าตัดตับและระบบน้ำดี ปฎิภาณ ตุ่มทอง	461

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 29 การดูแลและให้ยาระงับความรู้สึกสำหรับการปลูกถ่ายอวัยวะ อรวรรณ พงศ์วีวรรณ	479
บทที่ 30 การให้ยาระงับความรู้สึกสำหรับ Laparoscopic Surgery น้ำทิพย์ ไตรยสุนันท์	493
บทที่ 31 การบริหารยาระงับความรู้สึกสำหรับผู้ป่วยสูติกรรม นุชสโรช เพ็ชฌุไพศิษฏ์	503
บทที่ 32 การให้ยาระงับความรู้สึกสำหรับศัลยกรรมออร์โธปิดิกส์ อังคณา เหลืองนันทิเทพ	531
บทที่ 33 การบริหารยาระงับความรู้สึกสำหรับผู้สูงอายุ นฤนาท โลมะรัตน์	557
บทที่ 34 การบริหารยาระงับความรู้สึกสำหรับผู้ป่วยเด็กและทารก สุณิรัตน์ ทองเสรีพงศ์	569
บทที่ 35 การให้ยาระงับความรู้สึกสำหรับผู้ป่วยอุบัติเหตุ วรการ จิรานันตรัตน์	599
บทที่ 36 การบริหารยาระงับความรู้สึกสำหรับผู้ป่วยโรคของระบบต่อมไร้ท่อ สุมิตรา เซาวนโยธิน	619
บทที่ 37 การให้ยาระงับความรู้สึกสำหรับศัลยกรรมตกแต่งและจุลศัลยกรรมของหลอดเลือด สมศักดิ์ อารีวัฒนา	639
บทที่ 38 การให้ยาระงับความรู้สึกสำหรับการผ่าตัด หู จมูก และช่องคอ และการใช้เลเซอร์ สายพิณ เมืองแมน	651
บทที่ 39 การให้ยาระงับความรู้สึกสำหรับผู้ป่วยโรคอ้วน จรียา เลิศอรรคมยmani	665
บทที่ 40 การให้ยาระงับความรู้สึกสำหรับผู้ป่วยนอก ยุทธนา อุดมพร	677
บทที่ 41 การให้การระงับความรู้สึกสำหรับหัตถการตรวจสวนหัวใจ กษณา รัชชmani	691
บทที่ 42 งานบริการวิสัญญีนอกห้องผ่าตัด เบญจรัตน์ หยกอุบล	701

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 43 การให้ยาระงับความรู้สึกสำหรับการส่องกล้องระบบทางเดินอาหาร สมชาย อมรโยธิน	727
บทที่ 44 การรักษาความเจ็บปวดเรื้อรัง พงศ์ภารดี เจาตะเกษตริน	735
บทที่ 45 ภาวะแทรกซ้อนทางวิสัญญีระหว่างผ่าตัด วรรณภา ศรีโรจนกุล	753
บทที่ 46 การดูแลผู้ป่วยหลังการให้ยาระงับความรู้สึกในห้องพักฟื้น ภูริพงศ์ ทรงอาจ	769
บทที่ 47 การระงับปวดหลังผ่าตัด วิมลลักษณ์ สนั่นศิลป์	781
บทที่ 48 การบริหารโภชนบำบัดสำหรับผู้ป่วยศัลยกรรม อรอุมา ชัยวัฒน์	809
บทที่ 49 การดูแลผู้ป่วยวิกฤตหลังผ่าตัด พุดพิพรรณี วรกิจโกศาทร	825
บทที่ 50 ปฏิบัติการช่วยชีวิตในผู้ใหญ่ สมเกียรติ อรุณเพณฑุชากุล	855
บทที่ 51 Pediatric Cardiopulmonary Resuscitation สุวรรณี สุระเศรณีวงศ์	865
บทที่ 52 ความปลอดภัยในการใช้ไฟฟ้าและสูบอาชีวอนามัยในห้องผ่าตัด ปราโมทย์ เอื้อโสภณ	879
บทที่ 53 การทำงานวิจัยทางคลินิก ชูศรี พิศลยบุตร และ จุฬาลักษณ์ โกมลตรี	893
บทที่ 54 จริยธรรมทางการแพทย์ในวิสัญญีวิทยา จรียา เลิศอรรคมณเฑียร	927